

Plan de travail

Date	Type	Activité	Savoirs prescrits	Compétences polyvalentes	Durée estimée	Échéancier	Auto-évaluation	Évaluation enseignant	Acquis
	Paramètres Chapitre 1	Les nombres décimaux positifs							
	Paramètres Chapitre 1 S.A. 1	Le service au restaurant : Les quatre opérations sur les nombres décimaux et la méthode de retour à l'unité	<input type="checkbox"/> Nombres décimaux <input type="checkbox"/> Addition de nombres décimaux <input type="checkbox"/> Soustraction de nombres décimaux <input type="checkbox"/> Multiplication de nombres décimaux <input type="checkbox"/> Division de nombres décimaux <input type="checkbox"/> Relation de proportionnalité directe <input type="checkbox"/> Relation de proportionnalité inverse <input type="checkbox"/> Méthode de retour à l'unité	Raisonnement avec logique <input type="checkbox"/> Sélectionner les opérations arithmétiques appropriées <input type="checkbox"/> Déduire une proportionnalité directe <input type="checkbox"/> Déduire une proportionnalité inverse	5 h				○
	Faire le point								
	Mise en pratique								○
	Paramètres Chapitre 1 S.A. 2	Les factures : La traduction de relations pour le calcul des taxes et l'approximation mentale	<input type="checkbox"/> Taux unitaire <input type="checkbox"/> Écriture de nombres en lettres <input type="checkbox"/> Arrondissement de nombres décimaux <input type="checkbox"/> Approximation mentale <input type="checkbox"/> Chaînes d'opérations <input type="checkbox"/> Transformation de notation <input type="checkbox"/> Calcul d'un pourcentage d'un nombre	Communiquer <input type="checkbox"/> Décoder des termes financiers Raisonnement avec logique <input type="checkbox"/> Déduire de l'information financière implicite <input type="checkbox"/> Vérifier le réalisme et la cohérence de ses calculs	5 h				○
									○
	Paramètres Chapitre 1 S.A. 3	La location d'une automobile neuve : La traduction de relations et la résolution de chaînes d'opérations	<input type="checkbox"/> Vocabulaire courant (concepts financiers) <input type="checkbox"/> Comparaison de nombres décimaux <input type="checkbox"/> Traduction de relations par des modèles	Raisonnement avec logique <input type="checkbox"/> Sélectionner les renseignements financiers pertinents et les opérations arithmétiques appropriées <input type="checkbox"/> Vérifier le réalisme et la cohérence de ses conclusions	5 h				○
									○
	Paramètres Chapitre 1 S.A. 4	Les bordereaux de paie : La traduction de relations pour le calcul du pourcentage	<input type="checkbox"/> Vocabulaire courant (concepts financiers) <input type="checkbox"/> Traduction de relations par des modèles <input type="checkbox"/> Calcul du pourcentage d'un tout	Communiquer <input type="checkbox"/> Décoder le langage financier Raisonnement avec logique <input type="checkbox"/> Déduire de l'information financière implicite <input type="checkbox"/> Vérifier le réalisme et la cohérence de ses conclusions	5 h 30				○
	Situation complémentaire CSM	Salaire et Paie : Cotisation, salaire brut, salaire net	<input type="checkbox"/> Calculs avec les 4 opérations <input type="checkbox"/> Résolution de chaînes d'opérations <input type="checkbox"/> Transformation de notations <input type="checkbox"/> Traduction par des modèles <input type="checkbox"/> Taux <input type="checkbox"/> Vocabulaire financier						○

	Paramètres Chapitre 1 Exercices	Exercices complémentaires			2 h				○
	Paramètres Chapitre 1 S.S.É.	Situation de synthèse et d'évaluation : Un nouveau forfait pour mon téléphone cellulaire			1 h 30				○
	Paramètres Chapitre 2	Les nombres entiers et les nombres décimaux							
	Paramètres Chapitre 2 S.A. 1	Le budget personnel : L'addition et la soustraction de nombres entiers	<input type="checkbox"/> Vocabulaire courant (concepts financiers) <input type="checkbox"/> Moyenne <input type="checkbox"/> Traduction de relations par des modèles <input type="checkbox"/> Addition et soustraction de nombres	Raisonnement avec logique <input type="checkbox"/> Classer des données financières <input type="checkbox"/> Sélectionner les renseignements financiers pertinents et les opérations arithmétiques appropriées <input type="checkbox"/> Vérifier le réalisme et la cohérence de ses conclusions	6 h				○
	Situation complémentaire CSM	Le budget : La planification budgétaire	<input type="checkbox"/> Calculs avec les 4 opérations <input type="checkbox"/> Résolution de chaînes d'opérations <input type="checkbox"/> Transformation de notations <input type="checkbox"/> Traduction par des modèles <input type="checkbox"/> Taux <input type="checkbox"/> Vocabulaire financier						○
	Paramètres Chapitre 2 S.A. 2	Le choix de l'emploi idéal : La traduction de relations à l'aide de nombres négatifs	<input type="checkbox"/> Traduction de relations par des modèles <input type="checkbox"/> Vocabulaire courant (concepts financiers)	Communiquer <input type="checkbox"/> Structurer convenablement le message à l'aide de modèles arithmétiques Raisonnement avec logique <input type="checkbox"/> Déduire de l'information financière implicite <input type="checkbox"/> Sélectionner les renseignements financiers pertinents et les opérations arithmétiques appropriées	6 h				○
									○
	Paramètres Chapitre 2 S.A. 3	Les cartes de crédit : Les taux d'intérêt et le calcul des frais de crédit	<input type="checkbox"/> Vocabulaire courant (concepts financiers) <input type="checkbox"/> Traduction de relations par des modèles <input type="checkbox"/> La règle des signes	Communiquer <input type="checkbox"/> Structurer convenablement le message ayant recours à des modèles arithmétiques Raisonnement avec logique <input type="checkbox"/> Déduire de l'information financière implicite <input type="checkbox"/> Sélectionner les opérations arithmétiques appropriées	6 h				○
									○
	Paramètres Chapitre 2 Exercices	Exercices complémentaires			2 h				○
	Paramètres Chapitre 2 S.S.É.	Situation de synthèse et d'évaluation : Vivre avec des prêts et bourses			1 h 30				○
									○
	Paramètres Chapitre 3	Les fractions et les nombres rationnels							

	Paramètres Chapitre 3 S.A. 1	Le financement d'un voyage éducatif : Les calculs avec les quatre opérations sur les fractions	<input type="checkbox"/> Nombre rationnels <input type="checkbox"/> Addition et soustraction de fractions <input type="checkbox"/> Multiplication de fractions <input type="checkbox"/> Division de fractions <input type="checkbox"/> Vocabulaire courant (concepts financiers) <input type="checkbox"/> Transformation de notation	Communiquer <input type="checkbox"/> Repérer les données financières Raisonnement avec logique <input type="checkbox"/> Induire le sens des nombres rationnels <input type="checkbox"/> Sélectionner les renseignements pertinents et les opérations arithmétiques appropriées	6 h					○
										○
	Paramètres Chapitre 3 S.A. 2	L'achat d'un réfrigérateur et d'un téléviseur : Les calculs avec les nombres rationnels	<input type="checkbox"/> Transformation d'un nombre rationnel <input type="checkbox"/> Calcul d'un pourcentage ou d'une fraction <input type="checkbox"/> Traduction de relation par un modèle <input type="checkbox"/> Vocabulaire courant (concepts financiers) <input type="checkbox"/> Comparaison de nombres rationnels	Communiquer <input type="checkbox"/> Structurer convenablement le message à l'aide de modèles arithmétiques Raisonnement avec logique <input type="checkbox"/> Vérifier le réalisme et la cohérence de ses conclusions <input type="checkbox"/> Sélectionner les renseignements pertinents et les opérations arithmétiques appropriées <input type="checkbox"/> Effectuer des classements sur les nombres rationnels et les données financières	5 h					○
	Situation complémentaire CSM	Achat d'un bien : Les lunettes	<input type="checkbox"/> Calculs avec les 4 opérations <input type="checkbox"/> Résolution de chaînes d'opérations <input type="checkbox"/> Transformation de notations <input type="checkbox"/> Traduction par des modèles <input type="checkbox"/> Taux <input type="checkbox"/> Vocabulaire financier							○
	Paramètres Chapitre 3 S.A. 3	Des vacances à l'étranger : La conversion de montants d'argent d'un système monétaire à un autre	<input type="checkbox"/> Taux de change <input type="checkbox"/> Conversion d'un montant d'argent <input type="checkbox"/> Système monétaire canadien <input type="checkbox"/> Retour à l'unité <input type="checkbox"/> Approximation mentale <input type="checkbox"/> Vocabulaire courant (concepts financiers)	Communiquer <input type="checkbox"/> Utiliser les symboles avec rigueur <input type="checkbox"/> Décoder avec exactitude les termes financiers Raisonnement avec logique <input type="checkbox"/> Vérifier le réalisme et la cohérence de ses conclusions <input type="checkbox"/> Sélectionner les renseignements financiers pertinents	6 h					○
	Situation complémentaire CSM	Voyage : Organisation d'un voyage à Paris	<input type="checkbox"/> Calculs avec les 4 opérations <input type="checkbox"/> Taux <input type="checkbox"/> Vocabulaire financier <input type="checkbox"/> Conversion monétaire							○
	Paramètres Chapitre 3 S.A. 4	Les épargnes et les placements Les calculs avec les nombres rationnels	<input type="checkbox"/> Vocabulaire courant (concepts financiers) <input type="checkbox"/> Traduction de relation par des modèles	Raisonnement avec logique <input type="checkbox"/> Sélectionner les renseignements financiers pertinents et les opérations arithmétiques appropriées	5 h					○
										○
	Paramètres Chapitre 3 Exercices	Exercices complémentaires			3 h					○
	Paramètres Chapitre 3 S.S.É.	Situation de synthèse et d'évaluation : Une fin de semaine dans les montagnes blanches			2 h					○
										○